

教育活動 | EDUCATIONAL ACTIVITIES

2019年度修士論文 Master's Thesis in FY2019

	研究科 Graduate School	専攻 Department / Division	学生名 Student	論文タイトル Title of thesis	主たる指導教員 Supervisor
東京大学大学院 Graduate School of the University of Tokyo	理学系 Science	地球惑星科学 Earth and Planetary Science	安藤 大悟 ANDO, Taigo	簡易気候モデルを用いた現在気候および氷期気候における大西 洋子午面循環の多重構造の比較	岡 頭 OKA, A.
			遠藤 幸生 ENDO, Sachio	LESを用いた混合相雲へのエアロゾルの影響に関する研究	鈴木 健太郎 SUZUKI, K.
			郭 晨 GUO, Chen	Pre-stack depth imaging and pore-fluid pressure estimation of the Japan Trench subduction zone off Miyagi, NE Japan	朴 進午 PARK, J. O.
			樋口 太郎 HIGUCHI, Taro	白亜紀と現在における大気中CO ₂ に対する気候と水循環の応 答	阿部 彩子 ABE-OUCHI, A.
			金子 航 KANEKO, Wataru	Atmospheric Riverの時空間変動と降水特性に及ぼす効果に 関する統計的研究 Statistical analyses of Atmospheric Rivers: their spatio-temporal var- iations and effects on precipitation characteristics	高数 縁 TAKAYABU, Y.
			木村 詩乃 KIMURA, Shino	カムチャツカ東岸沖における鉛直混合と栄養塩供給に関する研 究 Study on the vertical mixing and nutrient supply off the east coast of the Kamchatka	安田 一郎 YASUDA, I.
			児玉 真一 KODAMA, Shin'ichi	秋季の台風による遠隔降水に伴う水蒸気輸送 Water vapor transport associated with remote precipitation caused by typhoons in autumn season	佐藤 正樹 SATO, M.
			小山 雄大 KOYAMA, Yuta	メソシケライト・シルコンの局所分析に基づく母天体熱史への 制約	佐野 有司 SANO, Y.
			森井 洋 MORII, Hiroshi	夏季北西太平洋における太平洋高気圧の年々変動に関する研究 Interannual variability of the Western North Pacific Subtropical High in boreal summer	佐藤 正樹 SATO, M.
			音田 知希 ONDA, Satoki	地下水同位体比変動と大規模地震との関連について	佐野 有司 SANO, Y.
			太田 耕輔 OTA, Kosuke	富士五湖における月毎の炭素リザーバー効果の変動メカニズム の解明 ～表層水溶存無機炭素の放射性炭素年代の月毎変動 と酸素・水素同位体比を用いた検討～	横山 祐典 YOKOYAMA, Y.
			須藤 克誉 SUDO, Katsutaka	太古代の生命痕跡を持つLabrador堆積岩の年代推定	佐野 有司 SANO, Y.
			山本 孝祐 YAMAMOTO, Kosuke	衛星観測と気候モデルを用いた雲の鉛直構造による放射影響 の定量的評価	鈴木 健太郎 SUZUKI, K.
			翟 燦 ZHAI, Shuo	深海フロートに搭載した高速水温計を用いた乱流観測の有用性 検証 Performance of microstructure measurements using a deep float with a fast-response thermistor	安田 一郎 YASUDA, I.
	生物科学 Biological Science	石山 玄樹 ISHIYAMA, Genki	Genetic differentiation pattern and diversification process in the deep-sea snail genus <i>Bathyanicistrolepis</i> (Gastropoda: Buccinidae)	狩野 泰則 KANO, Y.	
	農学生命科学 Agricultural and Life Sciences	水圏生物科学 Aquatic Bioscience	柊 萌乃 HIRAGI, Moeno	北太平洋におけるカイアシ類 <i>Oithona similis</i> の遺伝的多様 性と地理的分布	西部 裕一郎 NISHIBE, Y.
			井上 拓人 INOUE, Takuto	超音波検査を活用したトラザメの産卵周期とその内分泌制御機 構に関する研究	兵藤 晋 HYODO, S.
			李 沁瑶 LI, Qinyao	Studies on shifts of fish distribution in the coastal area of Japan based on fisheries catch data	伊藤 進一 ITO, S.
			宮山 大 MIYAYAMA, Masaru	三陸沿岸域に來遊するウミガメ類の休息行動および潜水生理 に関する研究	佐藤 克文 SATO, K.
			新村 誠也 SHINMURA, Masaya	三陸沿岸域に來遊するアカウミガメの採餌行動と海洋環境の 関係	佐藤 克文 SATO, K.
			土屋 昌範 TSUCHIYA, Masanori	茨城県沖に來遊するカジキ類の浮力に応じた行動様式	佐藤 克文 SATO, K.
			山田 瑞季 YAMADA, Mizuki	ヒメイカ属における雌の配偶者選択が雄の交接行動および隠 れた雌の選択に与える影響	岩田 容子 IWATA, Y.
			横森 洋治郎 YOKOMORI, Yojiro	三陸沿岸におけるサケ親魚の母川回帰行動に関する研究	北川 貴士 KITAGAWA, T.
			周 凡煜 ZHOU, Fanyu	Community structure and feeding ecology of euphausiids in the North Pacific Ocean	津田 敦 TSUDA, A.
	新領域創成科学 Frontier Sciences	自然環境学 Natural Environmental Studies	符 洵 FU, Wei	Study on environmental magnetism of red clay in the Pacific Ocean	山崎 俊嗣 YAMAZAKI, T.
木戸 まい子 KIDO, Maiko			日本海におけるノロゲンゲ類隠蔽種の発見と20年間の分布水深の 変化	小島 茂明 KOHJIMA, S.	
倉野 紘彰 KURANO, Hiroaki			三陸沖アウターライズにおけるイベント堆積物の認定	芦 寿一郎 ASHI, J.	
黒山 真由美 KUROYAMA, Mayumi			The effect of light intensity on the low temperature toler- ance of a temperate coral species <i>Acropora solitaryensis</i>	小松 幸生 KOMATSU, K.	
松田 泰知 MATSUDA, Taichi			小規模河川におけるニホンウナギの行動生態に関する研究	木村 伸吾 KIMURA, S.	

	研究科 Graduate School	専攻 Department / Division	学生名 Student	論文タイトル Title of thesis	主たる指導教員 Supervisor
東京大学大学院 Graduate School of the University of Tokyo	新領域創成科学 Frontier Sciences	自然環境学 Natural Environmental Studies	莫文杰 MO, Wenjie	現場観測と衛星観測に基づいた西シベリアにおけるバイオマスバーニングからのPM2.5発生量の推定 Estimation of PM2.5 emission from biomass burning in West Siberia based on in-situ and satellite measurements	今須 良一 IMASU, R.
			莫鎮發 MO, Zhenfa	リモートセンシングと生物・地球物理学的なモデルを用いた西シベリアの湿地におけるメタン発生量の推定 Estimation of methane emission strength in West Siberia based on remote sensing and bio-geophysical modeling	今須 良一 IMASU, R.
			村上 俊希 MURAKAMI, Toshiki	環境DNAを用いた利根川水系上流域におけるニホンウナギの分布特性	木村 伸吾 KIMURA, S.
			中村 栄司 NAKAMURA, Eiji	東北地方沿岸域へのシラスウナギの輸送過程	木村 伸吾 KIMURA, S.
			太田 瑞希 OHTA, Mizuki	三陸沖深海域に分布するミズムシ類(等脚目)の種多様性に関する研究	小島 茂明 KOJIMA, S.
			大熊 祐一 OKUMA, Yuichi	室戸沖南海付加体における分岐断層活動史の復元	芦 寿一郎 ASHI, J.
			尾松 弘崇 OMATSU, Hirotaka	うねりが風波の発達に与える影響の実態解明	小松 幸生 KOMATSU, K.
			定行 洋亮 SADAYUKI, Yousuke	環境DNAを用いたニホンウナギの分布特性とその手法の検討	木村 伸吾 KIMURA, S.
			島崎 智広 SHIMAZAKI, Tomohiro	沿岸環境における人為起源希土類元素の分布と挙動	小畑 元 OBATA, H.
			菅 純一郎 SUGA, Junichiro	丹後海に生息するヒラメの加入と個体群構造に関する研究	木村 伸吾 KIMURA, S.
			高見 省吾 TAKAMI, Shogo	日本近海に生息するサケビクニン複合種群の集団構造およびザラビクニンの色彩多型に関する研究	小島 茂明 KOJIMA, S.
			殿村 勇太郎 TONOMURA, Yutaro	地球温暖化が生活史初期のクロマグロの輸送分散に与える影響	木村 伸吾 KIMURA, S.
			王 淑蘭 WANG, Shulan	太平洋におけるメバチ・キハダの分布生態に関する研究	木村 伸吾 KIMURA, S.
			王子軒 WANG, Zixuan	丹後海におけるヒラメ稚魚の産卵群の経年変動に関する研究	木村 伸吾 KIMURA, S.
			許 嘉芮 XU, Jiarui	縁辺海及び沿岸域におけるコバルトの分布と存在状態	小畑 元 OBATA, H.
善岡 祐輝 YOSHIOKA, Yuki	ミドリイシ属サンゴにおける共生遺伝子の探索:系統の異なる褐虫藻接種時の比較トランスクリプトーム解析	井上 広滋 INOUE, K.			



2019年度博士論文
PhD Thesis in FY2019

課程博士

	研究科 Graduate School	専攻 Department / Division	学生名 Student	論文タイトル Title of thesis	主たる指導教員 Supervisor
東京大学大学院 Graduate School of the University of Tokyo	理学系 Science	地球惑星科学 Earth and Planetary Science	高須賀 大輔 TAKASUKA, Daisuke	マッデン・ジュリアン振動の顕在化過程におけるスケール間相互作用に関する研究 Cross-scale Interaction in the Realization Processes of the Madden-Julian Oscillation	佐藤 正樹 SATO, M.
		生物科学 Biological Science	佐藤 菜央美 SATO, Naomi	放射性炭素同位体比を用いた三陸沿岸生態系の炭素動態の解析 Analysis of carbon dynamics in the Sanriku coastal ecosystem using radiocarbon isotopic compositions	永田 俊 NAGATA, T.
	農学生命科学 Agricultural and Life Sciences	水圏生物科学 Aquatic Bioscience	木下 千尋 KINOSHITA, Chihiro	北西太平洋域におけるウミガメ類の代謝速度に対応した行動様式	佐藤 克文 SATO, K.
			小玉 将史 KODAMA, Masafumi	大槌湾赤浜の藻場に生息するヨコエビ類の生態学的研究	河村 知彦 KAWAMURA, T.
			中本 健太 NAKAMOTO, Kenta	藻場に生息する葉上動物の群集構造と種多様性に関する研究	河村 知彦 KAWAMURA, T.
			大西 拓也 OHNISHI, Takuya	遺伝子発現解析に基づく浮遊性カイアシ類の環境応答に関する研究	津田 敦 TSUDA, A.
	新領域創成科学 Frontier Sciences	自然環境学 Natural Environmental Studies	多良 賢二 TARA, Kenji	高分解能音波探査による中部沖縄トラフ熱水活動域の構造解釈	芦 寿一郎 ASHI, J.
			尹 盛榮 YIN, Shengle	持続可能な漁業管理のための総合的アプローチに関する研究：海洋空間計画 (MSP) と生態系に基づく漁業管理 (EBFM) の適用 Studies on holistic approaches to support sustainable fishery management: application of Marine Spatial Planning (MSP) and Ecosystem-Based Fishery Management (EBFM)	木村 伸吾 KIMURA, S.